**Index of Claims** 

Annli	cation	/Contro	al Na
~bb!!	cation	,001161	JI 140.

09/832,232 Examiner

Jean E. Lesperance

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

YAMAMOTO ET AL.

Art Unit

2629

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Te   De   De   De   De   De   De   De	Cla	aim	Date					_			
1										т	
6	Final		6/13/06								
6		1	١.		T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1-	⇈	Н
6		2	\ \ \	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	H	十	+-	+
6	-	2	<del>  </del>	┢	╁	$\vdash$	┰	┢╌	+	╁	╂╌┨
6		<u>٦</u>	_	H	⊢	╁	╁	⊢	╁	╁	╁╌┤
6		7	<del>  •</del>	-	├	┢	┢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$
28 -		2		<u> </u>	├-	<del> </del>	├-	⊢	⊢	╄	╀
28 -		<u> </u>	<u>  v</u>	_		▙	₩	ـــ	┞-	↓_	$\sqcup$
28 -				_	├	⊢	╀	┝	-	<u> </u>	$\vdash$
28 -		8		L	↓_		-	┡	ļ	₩	Ш
28 -		9		ļ.,	L	<u> </u>	┡	Ļ	┡	┞-	Ш
28 -		10	=	_	<u> </u>	<b>!</b>	-	<b>!</b>	_	<u> </u>	$\sqcup$
28 -		11	▝	<u> </u>	<u> </u>	▙	┡	ـــــ	<u> </u>	-	$\sqcup$
28 -		12	=	_	_	ļ.,	ļ	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	Ш
28 -		13	_	_	┡	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш
28 -		14	Ŀ	_	<u> </u>	ļ	┞	<u> </u>	_	ㄴ	Ш
28 -		15		<u> </u>	_	ļ	┡	<u> </u>	┡	<u> </u>	Ш
28 -		16	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
28 -		17	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	╙	╙	$\vdash$	<u> </u>	Ш
28 -		18		_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
28 -		19	-	_	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
28 -		20	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_		Ш
28 -		21	-		L		_	_	L-		
28 -		22	Ŀ	_		<u> </u>	⊢	<u> </u>	┝	<u> </u>	Н
28 -		23	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	-	$\vdash$
28 -		24	<u> </u>	_	├-	<u> </u>	1	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
28 -		25	Ŀ	_	⊢	├-	$\vdash$		⊢	⊢	Н
28 -		27	$\vdash$	_	H	-	┢	┢	⊢	⊢	$\vdash$
30 - 31 - 32 - 33 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 =		28	-		_		┝		-	⊢	$\vdash$
30 - 31 - 32 - 33 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 = 39 =		20	-		$\vdash$	├─	<del> </del>	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
36 -	$\dashv$	30	-		┝	$\vdash$	⊢	├─	├	-	$\vdash$
36 -	$\dashv$	31			_	$\vdash$		-		├	Н
36 -		32	-	-	-		-	⊢	-		Н
36 -		33	-		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н
36 -	-	34	Н		_	$\vdash$	$\vdash$	Ι	$\vdash$	├─	Н
36 -		35	$\exists$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
38 =		36	_		-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
38 =		37	-	_	_	$\vdash$	Н		Т	<del>                                     </del>	Н
39 =		38	=		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	Н
41 =		39	=		_	Т	$\vdash$		_		Н
42		40	=			$\vdash$		<b>-</b>	Н		Н
42		41	=	$\neg$					Г	Т	П
43 =			=							П	П
44 -			=								П
46 -		44	-								П
46 -											
48 - 49 -		46									
49 -											
			- 1								
50   -			_								
<del></del>		50	_]								

C C		ı —				<u></u>				
Cla	aim	Date							т	
Final	Original									i
	51			T	T		T	T		T
	52	-		1	T	$\vdash$	1	1	1	✝
	53	-			1	1	✝	T	Т	
	54				1	T	T	T	T	1
	54 55				T	T	T		T	1
	56	Г	<del>                                     </del>		T	$\vdash$	T	Т	T	
	57			Г	T	Г				
	58				T				Τ	
	59						Ţ	Π		
	60		Г					Г		
	61			Г		П	Γ	Г	П	
	62									П
	63				$\Box$					
	64									
	65					[ ]				
	66									
	67									
	68						L			
	69									
	70									
	71			L						
	72									
	73					L	<u> </u>			
	74				L	L_	L			L
	75			<u>L</u>	<u></u>	L		L		L
	76 77			L	L.	_	L	L	_	_
	77	_			<u> </u>	<u> </u>	╙	L	_	
	78			_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_
	79	-		_		_	<u> </u>	ļ_	_	L
$\vdash$	80	4				├	_	<u> </u>	_	<u> </u>
$\vdash$	81					┡	┡	<u> </u>	_	
$\vdash$	82	$\dashv$	_			L	ļ	<u> </u>	⊢	-
-	83	-			<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	⊢	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	84	-				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
$\vdash$	85 86	-		_	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	87	-		_	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	
	88			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├	-
<del>  </del>	89	$\dashv$		-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	├	-
	90	$\dashv$				<b>.</b>	┢┈	╁─	$\vdash$	$\vdash$
	91		_	_	$\vdash$	—	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$
	92	$\dashv$	-	-	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
	93	$\dashv$	$\neg$	_	$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$	H
$\vdash$	94	$\dashv$	-	_	М	-	-	-		<u> </u>
	95	+	$\dashv$	_	Н	$\vdash$	Н	Н		<u> </u>
	96	$\dashv$	ᅥ		Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	-
	97		_		-				$\vdash$	H
	98	$\dashv$				-	Н	Н		-
$\Box$	99	一	_	_		$\vdash$	$\vdash$			
	100	$\dashv$				<del></del>	Ε			
		_								

Cl	aim	Date								
		Ī		П	Г	Π	Γ	Π	Γ	П
Final	Original									
	101			Г				1.	Π	П
	102 103					L.,				
	103	╙		L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	ļ	Ш
	104	lacksquare	L	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	_	<u>Ļ</u>	<u> </u>	Ш
	105 106	<u> </u>	$oxed{igspace}$	┡	L.	┖	<b> </b> _	┖	_	L
	106	▙	┞	┞	<b>⊢</b> _	┞	┡	ـــــ	<u> </u>	Н
	107 108	⊢	⊢	├	<del> </del>	├	╀	<u> </u>	├-	⊢
	109	⊢	╁	-	⊢	┝	╀	⊢	-	$\vdash$
-	110	┢	╁	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	Н
	111	┢	╁	┢	<del> </del>	╁	-	╁	╁	Н
	112	<u> </u>	t	$\vdash$	H	H		-	1	Н
	113		1	1	$\vdash$	<u> </u>	T		┢	Н
	114				Г		$\vdash$	$\vdash$	Г	
	113 114 115									
	116									
	116 117 118	L		_	L	L				
	118	<u> </u>	L	L		$oxed{oxed}$	L			
	119	L	_	_		L	L		L.	Ш
	120	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ш
	121	┡	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		Н
	122 123	┡	┢	├-	-	┝	ļ	<del> </del>	┢	$\vdash$
	123	$\vdash$	⊢	<del> </del>			-		-	$\vdash$
	124 125 126	$\vdash$	-	├	-	├		$\vdash$	├	Н
	126	┢╾	┢	H	_	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	H
	127 128 129	$\vdash$	<del>                                     </del>			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	128	$\vdash$	┪		Г	_	$\vdash$		1	М
	129					<u> </u>		Г	Г	
	130 131									
	131									
	132		L		L.,			L		
	133		L				L_	_		
	134	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L		Ш
	135 136	_	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	137	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	Н
-	138	_	$\vdash$	$\vdash$		├	├	┝	-	Н
_	139	-	_	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	-		$\dashv$
	140	_	_	-		$\vdash$	H	-		-
	141	_								-
	142								$\vdash$	$\dashv$
	143									$\Box$
	144									
	145									
	146									
]	147									
	148									
	149		Ш	Ш		L	Щ	Ш	Ш	
	150	Ш		لبا	Ш				Ш	